

DAFTAR PUSTAKA

- Azwar. 2009. *Reliabilitas dan Validitas*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Badaruddin. 2012. *Pengaruh Ketidakseimbangan Beban Terhadap Arus Netral dan Losses pada Trafo Distribusi Proyek Rusunami Gading Icon*. Jakarta: Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.
- Bambang Winardi, dkk. 2009. *Perhitungan Dan Analisis Keseimbangan Beban Pada Sistem Distribusi 20 KV Terhadap Rugi-Rugi Daya (Studi Kasus pada PT. PLN UPJ Slawi)*. Semarang: Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Bagian Umum Rektorat UIN SUSKA RIAU. 2018. *Data Mahasiswa Aktif Menurut Fakultas dan Program Studi 2015*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.
- Bagian Umum Rektorat UIN SUSKA RIAU. 2018. *Data Kapasitas Listrik UIN SUSKA RIAU 2018*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.
- Bagian Umum fakultas tarbiyah dan keguruan. 2018. *Data jumlah peralatan elektronik*. Universitas Islam negeri sultan syarif kasim Riau, Pekanbaru
- BPPT. 2012. *Benchmarking Kualitas Daya Industri Semen 2012*. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi, Jakarta.
- Dahlan, Moh. 2009. *Akibat Ketidakseimbangan Beban Terhadap Arus Netral dan Losses pada Transformator Distribusi*. Jawa Tengah: Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
- Direktorat Jenderal Ketenagalistrikan Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral. 2016. *Statistik Ketenagalistrikan 2016*. Jakarta.
- Dugan, R.C, McGranaghan M.F, Beaty H.W., 1996, *Electrical Power System Quality*, McGraw-Hill Book Company, New York.
- IEEE. *Recommended Practice for monitoring Electric Power Quality*. 1995. IEEE 1159-1995.
- Kusmantoro, Adhi dan Nuwolo, Agus. 2015. *Identifikasi Kualitas Daya Listrik Gedung Universitas PGRI Semarang*. Skripsi. Semarang: Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas PGRI Semarang.

PLN. 2015. *Laporan Gangguan/Pemadaman pada Feeder di Rayon Panam Tahun 2017*. PLN, Pekanbaru.

Sitorus, Rinaldo Jaya dan Warman, Eddy. 2013. *Studi Kualitas Listrik dan Perbaikan Faktor Daya pada Beban Listrik Rumah Tangga Menggunakan Kapasitor*. Skripsi. Medan: Konsentrasi Teknik Energi Listrik Departemen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara.

Tanjung, Abrar dan Arlenny. 2015. *Analisis Kinerja Sistem Kelistrikan Fakultas Hukum Universitas Lancang Kuning Pekanbaru*. Pekanbaru: Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lancang Kuning.

Alhamda, Syukra. 2015. *Data jumlah ruangan dan peralatan uin suska riau*. Skripsi. Pekanbaru : Jurusan teknik elektro fakultas sains dan teknologi UIN suska Riau.

Wikipedia. Statistika. <http://www.spengetahuan.com/2017/08/pengertian-validitas-dan-reliabilitas-menurut-para-ahli-jenis-prinsip-cara-menghitung.html> (Diakses 20 Maret 2018).

Sugiyono, Agus, Dkk (2010) *Cara Mudah Belajar SPSS & LISREL*. Penentuan faktor variabel, reliabel dan regresi. Jakarta.

Thukas (2010) *Electrical Power System Quality*, Pembahasan Kualitas Daya Listrik, .Eropa.

Susiono.1999. “*Kualitas Daya Listrik (Power Quality)*”:Surabaya: Program Studi Teknik Elektro Institut Teknologi Sepuluh November.

Zainal Ahnur. 2016. “*Analisa Pengaruh Pemasangan Single Tuned Passive Filter Terhadap Harmonisa dan Losses Pada Transformator Distribusi Fakultas Teknik Universitas Riau*” Teknik Elektro UIN Suska Riau.

Fasriyal. 2016. “*Kajian Resiko dan Dampak Pelayanan Terhadap Gangguan Kualitas Daya Listrik di Gedung Fakultas Sains dan Tekhnologi Uin Suska Riau*” Teknik Elektro UIN Suska Riau.